【技術分類】２－２－３　電話／拡張機能／特定機能
【技術名称】２－２－３－１　キャラクター画像による置換

【技術内容】
(1)概要：テレビ電話で発信者に代えて指定キャラクターデータを通話の相手に送り、ボタン操作でキャラクターを変化させる。
(2)種類：表示キャラクターの種類に、(A)プリインストール、(B)ダウンロード、(C)自作、等がある。
(A)プリインストール：マニュアルに従ってキーでキャラクター（図(a)）の表情／動作を変化させる。
(B)ダウンロード：コンテンツ提供サイトから携帯電話端末上にダウンロードする（図(b)）。
(C)自作：作成ガイドに従い、キャラクターデータを作成する（図(c)）。
キャラクターデータとして、写真やイラスト、等がある。

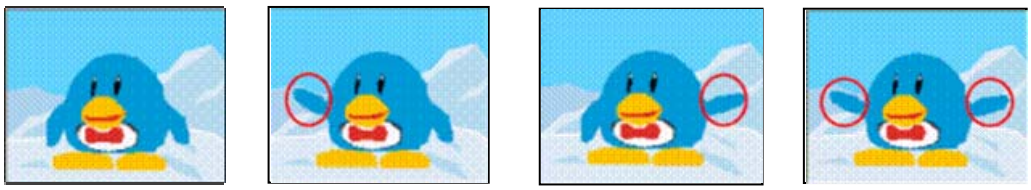
【図】キャラクター画像によるテレビ電話画像の置換

(a1)ヴァニラちゃん　(a2)ラムちゃん　(a3)白魔道士　(a4)黒魔道士

(a)プリインストールキャラクター

(a1)(a2)：©kero／講談社
(a3)(a4)：©1987,2004 SQUARE ENIX CO.,LTD.All Rights Reserved.

(b)ダウンロードデータによる交信イメージ



(c1)原図　(c2)右腕を上げる　(c3)左腕を上げる　(c4)両腕を上げる

(c)キャラクターデータの作成例

出典：(a1)(a2)NTT ドコモ取扱説明書「P901iS」、p.381
(a3)(a4)松下電器の HP
(b)(c)NTT ドコモの HP

【導入機種例／時期】NTT ドコモ「900i シリーズ」／2004 年 2 月 6 日発売／キャラクター画像使用電話機能搭載機種

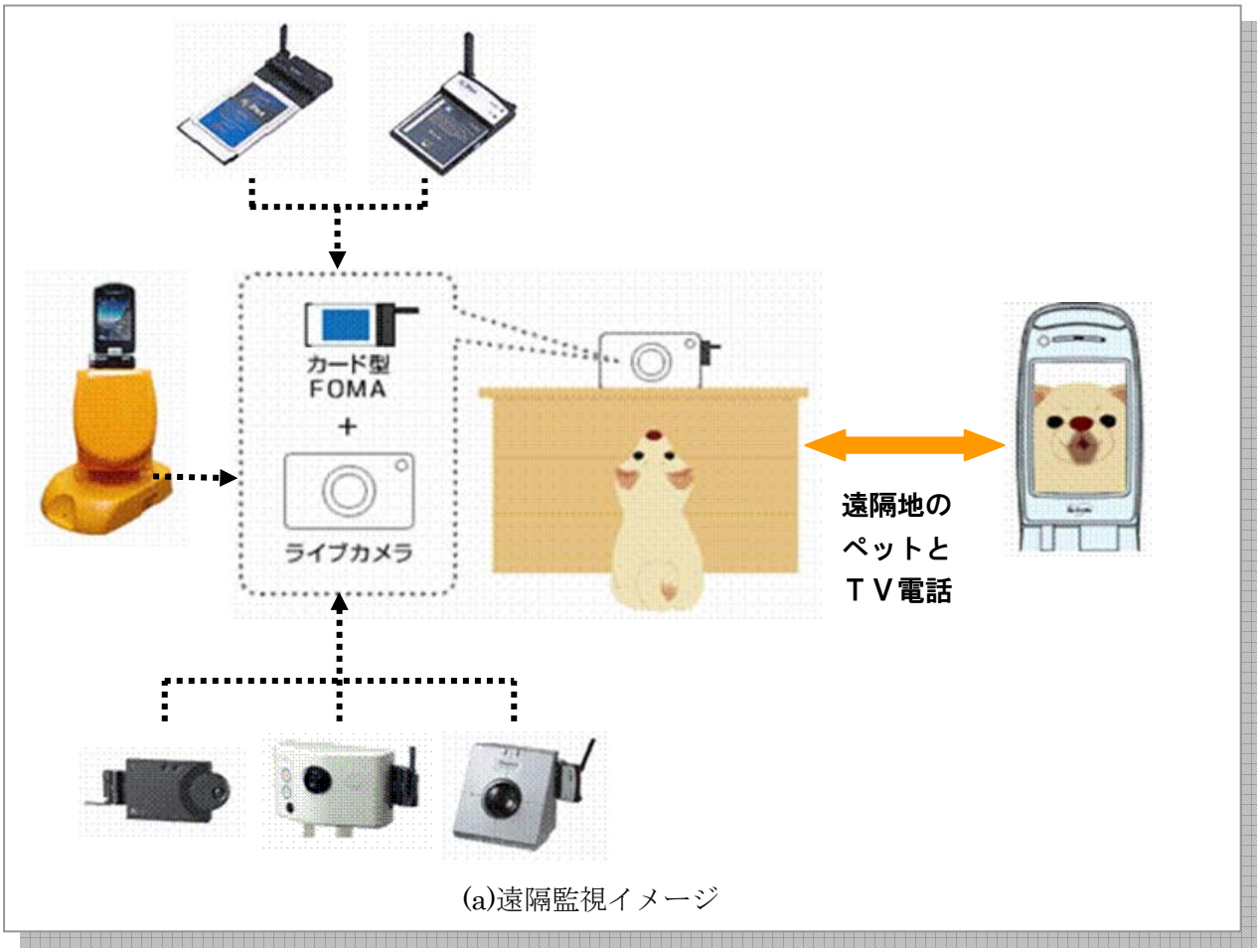
【出典／参考資料】

(a1)(a2)NTT ドコモ取扱説明書 P901iS、2005 年 6 月発行
http://www.nttdocomo.co.jp/support/manual/download/foma/901i/p901is/index.html
(a3)(a4) 松下電器の HP、2006 年 2 月 21 日検索
http://panasonic.jp/mobile/p900i/ff/index.html
(b)NTT ドコモの HP、2006 年 2 月 21 日検索
http://www.nttdocomo.co.jp/p_s/imode/charaden/about.html
(c) NTT ドコモの HP、「キャラ電 コンテンツ開発ガイドのダウンロード」欄、2006 年 2 月 21 日検索
→NTT ドコモ、コンテンツ&カスタマ部「キャラ電 コンテンツ開発ガイド 第 2.0 版」、2005 年 10 月 19 日発行、p.17 、「アクションの合成」
http://www.nttdocomo.co.jp/service/imode/make/content/chara_den/about/index.html

【技術分類】２－２－３　電話／拡張機能／特定機能
【技術名称】２－２－３－２　遠隔監視

【技術内容】
(1)概要：FOMA※のテレビ電話機能を用いて遠隔地に設置している FOMA カード対応のカメラで撮影した画面をリアルタイムに受信することにより遠隔監視を行う。遠隔地に設置しているカメラにはカード型の FOMA※を装着して使用する。
(2)種類：利用シーンに、(A) 留守宅留守番状況（子供、ペット等）（図(a)）、(B)工場内部、等がある。

【図】遠隔監視イメージ




(a)遠隔監視イメージ

「FOMA」：株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモの登録商標

出典：(a)NTT ドコモの HP を基に作成
【導入機種例／時期】NTT ドコモ「F2402、P2402（カード型端末）」／2004 年 12 月発売／サードパーティによる開発システム　品名 Viwer Port 210

【出典／参考資料】
(a)NTT ドコモの HP、2006 年 2 月 21 日検索
http://www.nttdocomo.co.jp/service/videophone/monitoring/

※「FOMA」：株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモの登録商標